li	ndex	of C	laims	;

Applicati n N .	Applicant(s)
10/721,746	YAMADA, SUSUMU
Examin r	Art Unit
John B Nguyen	2819

′	Rejected	-	(Through num ral) Canc lled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-El ct d	A
_	Interference	0

A	Appeal
o	Objected

E E		im.	Date]- [Claim Date							Cl	aim	Date														
1 \ \ 101 102 102 103 103 103 103 103 103 104 104 104 104 104 104 105 106 106 106 106 106 106 107	Lie															T '	Jail	<u>.</u>		T		Cli		\vdash	Т	Τ.		$\overline{\Box}$	П	\neg	+	
1	Final	Original	4/29/04				:						Final	Original									Final	Original								
10		1	1											51	П	\neg	1			Т				101				Г				
4 0 104 105 105 105 105 105 106 107 106 107 106 107 106 107 106 107 106 107 108 108 108 108 109 100 110 110 111		2	1							Π	Γ	1		52	П	$\neg \vdash$	7	П		Т												
55 N		3	0											53																		
66 N		4	0																												\Box	
10		5	1] . [\Box	
108		6	1							Ι] [106								
9		7												57																	\Box	
10		8								Г				58			T			T						Т					П	
10		9									Г			59			T		Т			4. 3 4. 5		109			Π				\Box	
12		10				Г				Г				60		\neg						72.0		110							\neg	
13		11												61	П		1	П						111		T	П				\neg	
13		12		П										62		\top								112							\Box	
14				П			ļ		_	T				63		1			T	T				113							\Box	
15		14		П			T		T					64	\Box	1				İ		,		114		Т	T				\dashv	\neg
16		15								Π				65		1	1			Т				115		T	П				\neg	\neg
17										Г		1.			\Box	\top	\top	П	$\neg \uparrow$	T									П		\dashv	
18 19 68 118 119 119 120 120 120 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 134<																	\top	П			1				\neg	T					╅	
19																T		П	\neg	T	1				\Box	1					ヿ	\neg
120												-					1			T											ヿ	\neg
21 121 121 122 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 133 134 134 135 135 135 136 137 137 137 137 133 139 139 139 139 139 139 140 141 141 141 141 142 143 144 144 144 14				П													1	Ħ		T				120		\top			П	\neg	ヿ	ヿ
22 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 132 133 133 133 133 134 135 135 135 136 136 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139												1			\Box	_	1		_	╅	\top					_	†	_			寸	_
23 123 123 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 128 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 138 138 139 139 139 139 139 139 14			_						—								\top		\neg	1	\top							Г			ヿ	\neg
24 124 124 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 145 145 146 147 148 148 148 149 14																										Ť					ヿ	
25 125 26 76 27 77 28 127 29 128 30 129 30 130 31 81 32 82 33 131 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 46 96 47 97 48 98 49 99										Г				74			1	П		┪						\top	 	Г	П		ヿ	コ
26 76 126 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134															\Box	_			\neg	T					T	十	Т		П	\Box	\dashv	
27 28 77 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 131 130 131 131 131 132 132 132 132 133		26		П						T									\top	1				126		1	T		П		\neg	
28 78 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 134 134 134														77		$\neg \vdash$				┰	\top			127		1				\neg	\neg	
29 79 30 130 31 81 32 132 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 149												ÌÌ			\top	\top		П	\neg	T	\top					\top	Т				寸	\neg
30 80 31 81 32 131 33 83 34 134 35 85 36 86 37 87 38 138 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 46 96 46 96 47 98 48 99 148 149		29										Ì					1		_		1			129			T		П		T	\neg
31 81 32 131 33 132 33 133 34 134 35 85 36 136 37 137 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 46 96 46 97 48 98 49 149															o	十	十一		一		\top						\Box		П	┪	╅	П
32 82 33 133 34 134 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 49 99						_											1				1					1				\neg		П
33 83 34 133 35 134 36 86 37 136 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 98 48 99 148 99 149 149															\neg		1	П		$\neg \vdash$					T	1			П	T	T	
34 35 134 135 36 86 136 137 37 88 137 137 38 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 142 43 93 143 142 44 94 144 144 45 96 146 146 47 98 148 149		33												83			1						-			1				寸	\neg	\neg
35 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>34</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td>84</td><td></td><td></td><td>1</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td>134</td><td>\top</td><td>Ī</td><td>Ī</td><td></td><td></td><td>寸</td><td>\neg</td><td>╗</td></td<>		34												84			1	П						134	\top	Ī	Ī			寸	\neg	╗
36 37 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 149														85						Τ				135						\neg	\neg	٦
38 39 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 149		36										. [86		$\neg \neg$	1			\top		•		136							丁	П
38 39 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 149		37										Ī		87			\top	П		\top				137	\neg	\neg					ヿ	П
39 89 139 40 90 140 41 91 141 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149						\Box										1		П	\neg	丁	\top							П		寸	寸	ᅦ
40 90 140 41 91 141 42 91 141 43 92 142 93 143 94 144 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 99 149		39												89		7	\top	П	\neg	T	\top	Ė			\neg		1	П		\dashv	\top	ヿ
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		40		\Box		П								90	o	十	1	П	\top	T	\Box	ľ	\neg	140	_	\neg		П		寸	十	ᅦ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149 142 143 143 144 145 145 146 146 147 147 148 99 149 149		41				\Box	П							91		T		П	\top	Τ	\top	ı		141	\neg	\top		П		寸	\dashv	ヿ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99		42		寸													T^{-1}	П	\top	Τ	\top	ı			十	\top		П	\Box	7	\top	ᅱ
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		43		\neg												T		П	\neg	1	\top				\top	\top		П	\Box	\dashv	\top	ヿ
45 95 46 96 47 97 48 98 49 148		44		\neg										94	$\neg \vdash$	1		П		\top	17	Ī		144	\neg	1				寸	\top	ヿ
46 96 47 97 48 98 49 148		45		\neg								Ì		95	\neg		\top	\Box	\neg	\top	\top	Ì			十	\top	T	П	\Box	\dashv	\top	ᅱ
47 97 147 48 98 148 49 99 149		46										·			$\neg \vdash$	T			\neg	\top	\top	Ţ		146	一	\top			\neg	\neg	\top	ᅦ
48 98 49 148 149 149		47											$\neg \neg$	97	_	\top	П	П	\neg	7	\top	-		147	十	\top	П	П	\neg	\dashv	1	ㅓ
49 99 149 149		48		\neg											\neg	T	\top		\neg	1	\top	ı			\neg	\top		Н	\Box	\dashv	\top	ヿ
50 15		49	\neg						\neg	\Box	\neg	ı	\neg	99		1	\top	П	_	T	\top	ı		149	$\neg \vdash$	\top	\Box	\vdash	\dashv	\dashv	十	\dashv
		50		\neg						П	\neg	-		100		\top	1			T	\Box	Ī		150		1				一	\top	ᅦ